# TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS PCT

## RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

(chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets)

\ 1	•		•		
	(article 36 et rè	gle 70 du PCT)		REC'D 2 5 JAN 2006	
Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À DO	NNER V	oir formulaire	WP/PEA/416 PCT	
Demande internationale No.  PCT/FR2005/050135  Date du dépôt internationale No. 01.03.2005		nal (jour/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année) 01.03.2004		
Classification internationale des brevets (Cl B23B27/10	B) ou à la fois classification	nationale et CIB			
Déposant SOCIETE COMMERCIALE RUSCI	Н				
<ol> <li>Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen préliminaire international en vertu de l'article 35 et transmis au déposant conformément à l'article 36.</li> <li>Ce RAPPORT comprend 4 feuilles, y compris la présente feuille de couverture.</li> <li>Ce rapport est accompagné d'ANNEXES, qui comprennent :         <ul> <li>un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) feuilles, définies comme suit :</li> <li>les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base</li> </ul> </li> </ol>					
<ul> <li>au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70.16 et l'instruction administrative 607).</li> <li>des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° I et dans le cadre supplémentaire.</li> <li>b. (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)), qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802).</li> </ul>					
possibilité d'ap  Cadre n° IV Absence d'unit  Cadre n° V Déclaration mo possibilité d'ap	on rmulation d'opinion quan plication industrielle té de l'invention otivée selon l'article 35(2) plication industrielle; cita	t à la nouveauté, l'activit ) quant à la nouveauté, l	é inventive ''activité inve	et la entive et la	
☐ Cadre n° VII Irrégularités da	<ul> <li>□ Cadre n° VI Certains documents cités</li> <li>□ Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale</li> <li>□ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale</li> </ul>				
Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale 30.12.2005		Date d'achèvement du présent rapport 25.01.2006			
Nom et adresse postale de l'adminstration préliminaire international  Office européen des brevets NL-2280 HV Rijswijk - Pays Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 3 Fax: +31 70 340 - 3016	s - P.B. 5818 Patentlaan 2 Bas	Fonctionnaire autorisé  Garella, M  N° de téléphone +31 70	340-2938	Span And Indicated Peterstand Page 1	

### RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/FR2005/050135



	Case No. I	Base du rapport		
1.	. En ce qui concerne la <b>langue</b> , le présent rapport est établi sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.			
	langue □ la re □ la pu	sent rapport est établi sur la base de traductions réalisées à partir de la langue d'origine dans la suivante, qui est la langue d'une traduction remise aux fins de : echerche internationale (selon les règles 12.3 et 23.1.b)) ublication de la demande internationale (selon la règle 12.4) amen préliminaire international (selon la règle 55.2 ou 55.3)		
2.	éléments su invitation fai	oncerne les <b>éléments</b> * de la demande internationale, le présent rapport est établi sur la base des uivants ( <i>les feuilles de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une</i> ite conformément à l'article 14 sont considérées dans le présent rapport comme "initialement et ne sont pas jointes en annexe au rapport.):		
	Description,	, Pages		
	1-8	telles qu'initialement déposées		
	Revendication	ons, No.		
	1-11	telles qu'initialement déposées		
	Dessins, Feuilles			
	1/1	telles qu'initialement déposées		
	☐ En ce c supplément	qui concerne un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, voir le cadre taire relatif au listage de la ou des séquences.		
3.	□ de la □ des □ des □ du l	odifications ont entraîné l'annulation : la description, pages revendications, nos dessins, feuilles/fig. listage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> : n ou de tous les tableaux relatifs au listage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> :		
4.	comme alla supplément de l de l des des du l d'ur	sent rapport a été établi abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées ant au-delà de l'exposé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué dans le cadre taire (règle 70.2.c)). la description, pages revendications, nos dessins, feuilles/fig. listage de la ou des séquences (préciser): nou de tous les tableaux relatifs au listage de la ou des séquences (préciser):		
	* Si le être reve	cas visé au point 4 s'applique, certaines ou toutes ces feuilles peuvent êtues de la mention "remplacé".		

#### RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/FR2005/050135



Cadre n° V Déclaration motivée selon l?article 35.2) quant à la nouveauté, l?activité inventive et la possibilité d?application industrielle; citations et explications à l?appui de cette déclaration

1. Déclaration Oui: Revendications 1-11 Nouveauté Non: Revendications Activité inventive Oui: Revendications 1-11 Revendications Non: 1-11 Possibilité d'application industrielle Revendications Oui: Revendications Non:

2. Citations et explications (règle 70.7):

voir feuille séparée

#### RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (FEUILLE SÉPARÉE)

Demande internationale n°

PCT/FR2005/050135



#### Concernant le point V

1. Le document US 2002/0094245 A (D1) divulgue un outil de tournage dont l'objet de la revendication 1 diffère en ce que le col (4) est excentré par rapport à l'axe du corps d'outil (2), tandis que la tête (5), à l'extrémité de ce col (4), étant elle-même excentrée par rapport à cet axe, ladite tête (5), avec son arête de coupe (6), étant inscrite et sensiblement tangente en périphérie (8) d'un espace cylindrique (7) correspondant au prolongement du dit corps d'outil (2).

L'objet de la revendication 1 est donc nouveau (Article 33(2) PCT).

Le problème que la présente invention se propose de résoudre peut donc être considéré comme étant la réalisation d'un outil de tournage dont le coût de fabrication est réduit et la lubrification est améliorée.

La solution de ce problème proposée dans la revendication 1 de la présente demande est considérée comme impliquant une activité inventive (Article 33(3) PCT), parce que elle n'est pas suggérée par l' état de la technique.

2. Les revendications 2-11 dépendent, directement ou indirectement, de la revendication 1 et satisfont donc également, en tant que telles, aux conditions requises par le PCT en ce qui concerne la nouveauté et l'activité inventive.